



รายละเอียดการแก้ไขหลักสูตร (สมอ.08)
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต
สาขาวิชาการจัดการสาธารณสุข
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี ในพระบรมราชูปถัมภ์
จังหวัดอุบลราชธานี

รายละเอียดการแก้ไขหลักสูตร (สมอ.08)
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการสาธารณสุขภัย
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา : มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี
 คณะ : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

1. รหัสและชื่อหลักสูตร

รหัสหลักสูตร : 25591531101568
 ภาษาไทย : หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการสาธารณสุขภัย
 ภาษาอังกฤษ : Bachelor of Science Program in Disaster Management

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ภาษาไทย ชื่อเต็ม : วิทยาศาสตรบัณฑิต (การจัดการสาธารณสุขภัย)
 ชื่อย่อ : วท.บ. (การจัดการสาธารณสุขภัย)
 ภาษาอังกฤษ ชื่อเต็ม : Bachelor of Science (Disaster Management)
 ชื่อย่อ : B.Sc. (Disaster Management)

3. สถานภาพของหลักสูตรและการพิจารณาอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตร

- หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564 ฉบับดังกล่าวนี้ได้รับทราบการให้ความเห็นชอบ จากกระทรวง
 การอุดมศึกษาวิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม เมื่อวันที่ 7 เดือน เมษายน พ.ศ. 2564
- สถานะ การแก้ไขปรับปรุงหลักสูตรเล็กน้อย (สมอ.08)
- หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2564 เริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2564

ปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ.	เริ่มใช้ภาคการศึกษา/ ปีการศึกษา	ครั้งที่/วัน-เดือน-ปี สภาวิชาการเห็นชอบ	ครั้งที่/วัน-เดือน-ปี สภามหาวิทยาลัยอนุมัติ
2564	1/2564	6/2564 17 มิถุนายน 2564	7/2564 1 กรกฎาคม 2564
2564	1/2564	9/2564 16 กันยายน 2564	11/2565 7 ตุลาคม 2565
2565	2/2565	12/2565 15 ธันวาคม 2565	

4. เหตุผลในการปรับปรุงแก้ไข

เนื่องจากอาจารย์ นิธิพล น้อยเผ่า ลาออก จึงขอเปลี่ยนอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตรเพื่อให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐาน หลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558

5. สาระในการปรับปรุงแก้ไข

จากเดิม อาจารย์นิติพล น้อยเผ่า ขอปรับเป็น อาจารย์ขวัญแข หนูนภักดิ์

ตารางเปรียบเทียบข้อแตกต่างระหว่างหลักสูตรเดิมกับหลักสูตรฉบับปรับปรุงเล็กน้อย

5.1 การปรับคณะกรรมการอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

หลักสูตรฉบับปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2564			หลักสูตรฉบับปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2565			
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	เหตุผล
1. ผศ.ดร.รัตตชล อ่างมณี	ปร.ด.(วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีพื้นพิภพ) วท.ม. (ภูมิศาสตร์การวาง แผนการตั้งถิ่นฐานมนุษย์) วท.บ. (วิทยาศาสตร์ สิ่งแวดล้อม)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2559. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2548. สถาบันราชภัฏเพชรบุรีวิทยา ลกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์, 2545.	1. ผศ.ดร.รัตตชล อ่างมณี	ปร.ด.(วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีพื้นพิภพ) วท.ม. (ภูมิศาสตร์การวาง แผนการตั้งถิ่นฐานมนุษย์) วท.บ. (วิทยาศาสตร์ สิ่งแวดล้อม)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2559. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2548. สถาบันราชภัฏเพชรบุรีวิทยา ลกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์, 2545.	
2. ผศ.ดร.তিরณรรด ศรีสุนนท์	ปร.ด. (วนศาสตร์) วท.ม. (การจัดการลุ่มน้ำ และสิ่งแวดล้อม) วท.บ. (การพัฒนากการ เกษตร)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2558. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2548. สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง, 2546.	2. ผศ.ดร.তিরณรรด ศรีสุนนท์	ปร.ด. (วนศาสตร์) วท.ม. (การจัดการลุ่มน้ำและ สิ่งแวดล้อม) วท.บ. (การพัฒนากการเกษตร)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2558. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2548. สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง, 2546.	
3. อ.สมคิด ตันเก็ง	M.Sc (Environmental Engineering and Management) วท.บ. (โลกศาสตร์)	Asian Institute of Technology, 2559. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2557.	3. อ.สมคิด ตันเก็ง	M.Sc (Environmental Engineering and Management) วท.บ. (โลกศาสตร์)	Asian Institute of Technology, 2559. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2557.	

หลักสูตรฉบับปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2564			หลักสูตรฉบับปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2565			
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	เหตุผล
4. อ.ศิริภัสสร พันธ์สา	วท.บ. (ธรณีวิทยา) วท.ม. (ธรณีวิทยา)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2555. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2562.	4. อ.ศิริภัสสร พันธ์สา	วท.บ. (ธรณีวิทยา) วท.ม. (ธรณีวิทยา)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2555. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2562.	
5. อ.นิธิพนธ์ น้อยเผ่า	วท.ม. (ธรณีวิทยา) กษ.บ. (การจัดการการ ผลิตสัตว์) วท.บ. (ธรณีวิทยา)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2547. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช , 2556. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2543.	5. อ.ขวัญแข หนูนักดี	วท.บ. (สาธารณสุขศาสตร์) วท.ม. (วิศวกรรมทาง การแพทย์)	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2557. มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2560.	ลาออก

5.2 การปรับคณะกรรมการอาจารย์ประจำหลักสูตร

หลักสูตรฉบับปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2564			หลักสูตรฉบับปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2565			
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	เหตุผล
1. ผศ.ดร. รัตถชล อ่างมณี	ปร.ด.(วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีพื้นพิภพ) วท.ม. (ภูมิศาสตร์การวางแผนการตั้งถิ่นฐานมนุษย์) วท.บ. (วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2559. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2548. สถาบันราชภัฏเพชรบุรีวิทยา ลกรณ ในพระบรมราชูปถัมภ์, 2545.	1. ผศ.ดร. รัตถชล อ่างมณี	ปร.ด.(วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พื้นพิภพ) วท.ม. (ภูมิศาสตร์การวางแผนการ ตั้งถิ่นฐานมนุษย์) วท.บ. (วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2559. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2548. สถาบันราชภัฏเพชรบุรีวิทยา ลกรณ ในพระบรมราชูปถัมภ์, 2545.	
2. ผศ.ดร. ตีรณรรด ศรีสุนนท์	ปร.ด. (วนศาสตร์) วท.ม. (การจัดการลุ่มน้ำ และสิ่งแวดล้อม) วท.บ. (การพัฒนาการ เกษตร)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2558. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2548. สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง, 2546.	2. ผศ.ดร. ตีรณรรด ศรีสุนนท์	ปร.ด. (วนศาสตร์) วท.ม. (การจัดการลุ่มน้ำและ สิ่งแวดล้อม) วท.บ. (การพัฒนาการเกษตร)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2558. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2548. สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง, 2546.	
3. อ.สมคิด ตันเก็ง	M.Sc (Environmental Engineering and Management) วท.บ. (โลกศาสตร์)	Asian Institute of Technology, 2559. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2557.	3. อ.สมคิด ตันเก็ง	M.Sc (Environmental Engineering and Management) วท.บ. (โลกศาสตร์)	Asian Institute of Technology, 2559. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2557.	

หลักสูตรฉบับปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2564			หลักสูตรฉบับปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2565			
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	เหตุผล
4. อ.ศิริภัตสร พันธะสา	วท.บ. (ธรณีวิทยา) วท.ม. (ธรณีวิทยา)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2555. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2562.	4. อ.ศิริภัตสร พันธะสา	วท.บ. (ธรณีวิทยา) วท.ม. (ธรณีวิทยา)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2555. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2562.	
5. อ.นิธิพันธ์ น้อยเผ่า	วท.ม. (ธรณีวิทยา) กษ.บ. (การจัดการการ ผลิตสัตว์) วท.บ. (ธรณีวิทยา)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2547. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช , 2556. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2543.	5. อ.ขวัญแข หนูนภักดี	วท.บ. (สาธารณสุขศาสตร์) วท.ม. (วิศวกรรมทางการแพทย์)	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2557. มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2560.	ลาออก

6. ไม่กระทบโครงสร้างหลักสูตรภายหลังปรับปรุงแก้ไข เมื่อเปรียบเทียบกับโครงสร้างเดิม และเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 ของกระทรวงศึกษาธิการ

หมวดวิชา	เกณฑ์ กระทรวงศึกษาธิการ พ.ศ. 2558	หลักสูตรปรับปรุง เล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2564	หลักสูตรปรับปรุง เล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2565
1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป ไม่น้อยกว่า	30 หน่วยกิต	30 หน่วยกิต	30 หน่วยกิต
1.1) กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	-	9 หน่วยกิต	9 หน่วยกิต
1.2) กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และ สังคมศาสตร์	-	12 หน่วยกิต	12 หน่วยกิต
1.3) กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	-	9 หน่วยกิต	9 หน่วยกิต
2) หมวดวิชาเฉพาะ ไม่น้อยกว่า	84 หน่วยกิต	92 หน่วยกิต	92 หน่วยกิต
2.1) กลุ่มวิชาเนื้อหา ไม่น้อยกว่า	-	85 หน่วยกิต	85 หน่วยกิต
2.1.1) กลุ่มวิชาบังคับ	-	73 หน่วยกิต	73 หน่วยกิต
2.1.2) กลุ่มวิชาเลือก	-	12 หน่วยกิต	12 หน่วยกิต
2.2) กลุ่มวิชาปฏิบัติการและ ฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ไม่น้อยกว่า	-	7 หน่วยกิต	7 หน่วยกิต
3) หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า	6 หน่วยกิต	6 หน่วยกิต	6 หน่วยกิต
หน่วยกิตรวม ไม่น้อยกว่า	120 หน่วยกิต	128 หน่วยกิต	128 หน่วยกิต

รับรองความถูกต้องของข้อมูล
(ลงชื่อ)

(.....)

อธิการบดี

มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี
วันที่.....เดือน.....พ.ศ. 2565

ผลงานทางวิชาการของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร

1. ชื่อ นางสาวขวัญแข นามสกุล หนูนักดี

1.1 ตำแหน่งทางวิชาการ อาจารย์

1.2 ประวัติการศึกษา

ระดับ	ชื่อปริญญา (สาขาวิชา)	ชื่อสถาบันการศึกษา	ปีที่จบ
ปริญญาโท	วท.ม. (วิศวกรรมทางการแพทย์)	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	2560
ปริญญาตรี	วท.บ. (สาธารณสุขศาสตร์)	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	2557

1.3 ผลงานทางวิชาการ

1.3.1 หนังสือ ตำรา หนังสือ งานแปล

-ไม่มี-

1.3.2 บทความวิจัย

พัทธ์สิกันต์ เจียกวัฒนา, เศรษฐธร สุวรรณราช, จันทศักดิ์ จันทมูล, อมตา อุตมะ และขวัญแข สัจดวงศ์. (2561). ปัจจัยที่มีผลต่ออาการความผิดปกติของกล้ามเนื้อและกระดูกโครงร่างในพนักงานโรงงานผลิตชิ้นส่วนเครื่องปรับอากาศ. ในเอกสารสืบเนื่องการประชุมทางวิชาการเพื่อเสนอผลงานวิจัยการประชุมวิชาการระดับชาติ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีระหว่างสถาบัน. ครั้งที่ 6. 6 มิถุนายน 2561. (HS-P21). สมุทรปราการ: มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ.

อรพรรณ นามมนตรี กาญจนพร ขจรจันทร์ ณีฐฎาติ พงษ์ประยูร วรนิษฐ์ ศรีหนองโคตร และ ขวัญแข สัจดวงศ์. ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อความเครียดจากการทำงานของพนักงาน กรณีศึกษา: บริษัทผลิตชิ้นส่วนเครื่องปรับอากาศและอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์แห่งหนึ่ง จังหวัดปทุมธานี. ในเอกสารสืบเนื่องการประชุมทางวิชาการเพื่อเสนอผลงานวิจัยการประชุมวิชาการระดับชาติ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีระหว่างสถาบัน. ครั้งที่ 7. 7 มิถุนายน 2562. (HS-P24). ปทุมธานี: มหาวิทยาลัยรังสิต.

วัชรารณณ์ วงศ์สกุลกาญจน์ และขวัญแข หนูนักดี. (2565). ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตสาขาวิชาอนามัยและความปลอดภัย คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์. วารสารวไลยอลงกรณ์ปริทัศน์ (มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์). ปีที่ 12 ฉบับที่ 2. พฤษภาคม-สิงหาคม 2565: 14-27.

ขวัญแข หนูนักดี, ชญานทิพย์ งามภักตร์, ดวงสมร วงษ์ศรีแก้ว, อภิชาติ บุญไชโย, อรพิน สองพรมทิพย์ และวัชรารณณ์ วงศ์สกุลกาญจน์. (2565). ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่ออาการผิดปกติของระบบกล้ามเนื้อและกระดูกโครงร่างของพนักงานเย็บกระเป๋าหนังจะเข้ในตำบลท่าเรือ อำเภอท่าเรือ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา. วารสารวิจัยและพัฒนาระบบสุขภาพ. ปีที่ 15 ฉบับที่ 2 เดือนพฤษภาคม - สิงหาคม 2565: 91-104.

1.4 ประสบการณ์การสอน

5 ปี

1.5 ภาระงานสอน

- 1.5.1 วิชาการป้องกันและระงับอัคคีภัย(ภาคปกติ
- 1.5.2 วิชาปฏิบัติการการป้องกันและระงับอัคคีภัย
- 1.5.3 วิชาสัมมนาทางการจัดการภัยพิบัติ และบรรเทาสาธารณภัย 1
- 1.5.4 วิชาความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการบริการการแพทย์ฉุกเฉิน
- 1.5.5 วิชาอุบัติเหตุโรคหลังเกิดภัยพิบัติ
- 1.5.6 วิชาการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม สังคม และสุขภาพ